

## DECLARATIE DE CONFORMITATE

Cf. SR EN ISO/CEI 17050-1:2010

Cod: DC-IPC-490

Producator: **IRMA PREF CONSULT SRL** Sat Jilava, Com. Jilava, Str. Sos. Giurgiului, Nr. 5, Jud. Ilfov

Noi, **IRMA PREF CONSULT SRL**, declaram pe proprie raspundere ca produsul **BETON, C16/20 XC1 (RO) CI 0,2 D<sub>max</sub>16 S3** este fabricat in conformitate cu cerintele standardelor **SR EN 206:2014, CP 012/1:2007**.

### Performantele produsului:

Caracteristici	Metoda de incercare	Prevederi standard	Referiri din documentatia suport
Rezistenta la compresiune $f_{c28\text{ zile}}$ (N/mm <sup>2</sup> )	SR EN 12390-3:2009 SR EN 12390-3:2009/AC:2011	Min 20	27,71
Dimensiunea max nom.a agregatelor $D_{max}$ (mm)	EN 933-1:2012	-	$D_{max}$ 16
Continut de cloruri (%)	CP 012/1/2007, Tab. 10	0,1%-1,0%	C10,2
Clasa de consistenta dupa tasare S (mm)	SR EN 12350-2:2009	S1 - S5	S3
Masa volumica (kg/m <sup>3</sup> )	SR EN 12390-7:2009	<2600	2350
Raport apa / ciment A/C	CP 012/1/2007, Tab. F.1.1	max 0,65	0,60

### Informatii suplimentare:

- Controlul Productiei de beton este certificat de catre **Organismul de Certificare RAD CERT SRL, Certificatul de Conformitate Nr. 268 P**, valabil pana in data de **14.10.2021**.

- Elaboratorul de specificatie este **SIKA ROMANIA SRL**, Laborator de Analize si Incercari in Constructii Grad II, Autorizatie nr. 2632/05.11.2012 (reinnoita in 28.10.2016).

Raportul de incercare a rezistentei la compresiune va fi emis la 28 de zile sau, la cerere, la alte termene specificate de utilizator, in conformitate cu SR EN ISO/CEI 17050-2:2005.

Produsul la care se refera aceasta declaratie de conformitate, utilizat scopului pentru care este solicitat si respectand normele de sanatate si securitate ocupationala, nu pune in pericol viata, sanatatea si securitatea muncii.

Aceasta declaratie de conformitate este emisa pe raspunderea producatorului si este valabila pentru betonul proapat livrat care isi consuma durata de viata proiectata, numai in conditiile punerii corespunzatoare in opera.

Responsabil Controlul Productiei  
**Mihai BLAJAN**

Semnatura si stampila



Ilfov, 01.06.2019